XXVIII. SITZUNG VOM 20. DECEMBER 1877.

Die naturforschende Gesellschaft in Luxemburg (Société des Sciences naturelles et Mathématiques) übersendet die von ihr herausgegebene Karte des Grossherzogthums Luxemburg im Massstabe 1:40.000, von den Herren Prof. N. Wies und Bauconducteur P. M. Siegen.

Das w. M. Herr Hofrath Ritter v. Brücke übersendet im Namen des auswärtigen c. M. Herrn Prof. C. Ludwig in Leipzig die soeben erschienenen: „Arbeiten aus der physiologischen Anstalt zu Leipzig“ (XI. Jahrgang 1876).

Das c. M. Herr Prof. Wiesner übersendet eine Arbeit des Herrn Dr. E. Tangl, Prof. an der Universität Czernowitz, unter dem Titel: „Das Protoplasma der Erbse.“ Erste Abhandlung.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Über einen neuen Apparat zur directen volumetrischen Bestimmung der Luftfeuchtigkeit“, von Herrn F. Schwackhöfer, Professor an der k. k. Hochschule für Bodencultur in Wien.
2. „Elementare Ableitung der vollständigen Formel zur Bestimmung der Schwingungsdauer eines mathematischen Pendels, von Herrn Wenzel Pscheidl, Professor am k. k. Staatsgymnasium zu Teschen.
3. „Beitrag zur Kenntniss des Kupferchlorürs“, von Herrn Max Rosenfeld, Professor an der k. k. Ober-Realschule in Teschen.

Das w. M. Herr Dir. Dr. I. Hann übergibt eine Abhandlung „Über den Luftdruck zu Wien, nebst einem Nachtrage über die Temperatur von Wien.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna: Rendiconti. Anno accademico 1876—77. Bologna, 1877; 8°.

— — Memorie. Serie 3. Tomo VII. Bologna, 1876; gr. 4°.

Antoine, Ch.: Des propriétés mecaniques des vapeurs. 4e Mémoire. Brest, 1877; 4°.

Beobachtungen, Schweizer. meteorologische: XII. Jahrgang 1875, 6. Lieferung 4°; XIV. Jahrgang 1877, 1., 2. & 3. Lieferung (Supplementband). 4°.

Comptes rendus des Séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXV. Nr. 23. Paris, 1877; 4°.

Gesellschaft, Deutsche Chemische: Berichte. X. Jahrgang. Nr. 18. Berlin, 1877; 8°.

— Oberhessische für Natur- und Heilkunde: XVI. Bericht Giessen, 1877; 8°.

— Senckenbergische, naturforschende: Abhandlungen. XI. Bd. 1. Heft. Frankfurt a. M., 1877; 4°. — Bericht, 1875—76. Frankfurt a. M., 1877; 8°.

— Allgemeine Schweizerische für die gesammten Naturwissenschaften: Neue Denkschriften. Bd XXVII. Zürich, 1877; 4°.

Göttingen, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften pro 1876. 8° und 4°.

Hallauer, O.: Expériences sur les Moteurs à Vapeur. Mulhouse 1877; gr. 8°.

Istituto, Reale Lombardo di Scienze e Lettere: Memorie Vol. XIII.—IV. delle Serie 3. Fascicolo 3 e ultimo. Milano, Napoli, Pisa, 1877; gr. 4°.

— — Rendiconti. Serie 2. Vol. IX. Milano, Napoli, Pisa, 1876; gr. 4°.

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie für 1876. 1. Heft. Giessen, 1877; 8°.

Jahreshefte, Württembergische, naturwissenschaftliche. — XXXIII. Jahrgang. 1. und 2. Heft. Stuttgart, 1877; 8°. — Festschrift zur Feier des vierhundertjährigen Jubiläums der Eberhard-Karls-Universität zu Tübingen am 9. August 1877. Stuttgart, 1877. Folio.

Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1877. Juli- bis October-Heft. Wien; 4⁰.

Lesehalle, Akademische, an der k. k. Universität zu Wien: VII. Jahresbericht. 1876—77. Wien; 12⁰.

Ludwig, C.: Arbeiten aus der physiologischen Anstalt zu Leipzig. XI. Jahrgang. Leipzig, 1877; 8⁰.

Militär-Comité, k. k. technisches & administratives: Mittheilungen über Gegenstände des Artillerie- und Genie-Wesens. Jahrgang 1877, 11. Heft. Wien, 1877; 8⁰.

Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt, von Dr. A. Petermann. XXIII. Bd., 1877. XII. Gotha; 4⁰.

Museum in Bergen: Fauna littoralis Norvegiae udgivet af J. Koren og Dr. D. C. Danielssen. 3die Hefte. Bergen, 1877; Folio.

Nature. Vol. XVII. Nr. 424. London, 1876; 4⁰.

Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Bullettino meteorologico. Vol. XI, Nr. 12. Torino, 1877; 4⁰.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Jahrbuch. Jahrgang 1877, XXVII. Band. Nr. 3. Juli, August, September. Wien; 4⁰.

Repertorium für Experimental-Physik, von Dr. Ph. Carl. XIV. Band, 1. Heft. München, 1878; 8⁰.

„Revue politique et littéraire" et „Revue scientifique de la France et de l'Étranger". VIIe Année, 2e Série, Nr. 24. Paris, 1877; 4⁰.

Societas entomologica rossica: „Horae". Tom. XII, Nr. 1—4. Petropoli. 1876; 8⁰.

Société Botanique de France: Bulletin. Tome XXIV. 1877. Revue bibliographique. C—D. Paris; 8⁰.

— des Sciences de Nancy: Bulletin. Série 2. — Tome III. Fascicule 6. 10e année. — 1877. Paris; 8⁰.

— Malacologique de Belgique: Annales. Tome X. Année 1875. Bruxelles; 8⁰. — Procès-verbal de l'Assemblée générale annuelle du 2 Juillet 1876. Procès-verbal de la Séance du 6 août, du 3 Septembre, du 1er Octobre, du 5 Novembre et du 3 Décembre 1876; 8⁰.

Société royale des sciences naturelles et mathématiques de Luxembourg: Geologische Karte des Grossherzogthums Luxemburg. 1—9 Blätter.

Society, The Royal Astronomical, of London: Monthly Notices. Vol. XXXVIII, Nr. 1. November. London, 1877; 8⁰.

Verein der Österreichisch-Schlesier in Wien: Vereins-Kalender für das Jahr 1878. III. Jahrgang. Teschen, 1877; 8⁰.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XXVII. Jahrgang, Nr. 50. Wien, 1877; 4⁰.

Wies, N.: Wegweiser zur geologischen Karte des Grossherzogthums Luxemburg. Luxemburg, 1877; 8⁰.